



MANUALE D'ISTRUZIONI

USER'S GUIDE

BEDIENUNGSANLEITUNG

MANUEL D'UTILISATION

MANUAL DE INSTRUCCIONES

MANUAL DE INSTRUÇÕES

GEBRUIKERSHANDLEIDING

ANVÄNDARINSTRUKTIONER

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

KÄYTTÄJÄN OPAS

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓ

published in cooperation with MARES S.p.A. by
scubastore.com

Airtrim Line

**ATTENZIONE**

LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE MANUALE DI ISTRUZIONI PRIMA DELL'USO E CONSERVARLO.

INTRODUZIONE

Congratulazioni per aver scelto l'affidabilità di un Jacket MARES.

Il vostro Jacket MARES è stato realizzato con processi di fabbricazione e materiali perfezionati grazie ad anni di ricerca e di evoluzione continua. Le tecniche più sofisticate sono associate alla garanzia che ogni componente del vostro Jacket MARES è stato collaudato nel nostro stabilimento di Rapallo. Tutto questo significa affidabilità, una caratteristica fondamentale per ogni prodotto subacqueo e che potrete trovare in tutti i prodotti MARES.

**ATTENZIONE**

Le attrezzature subacquee dovrebbero essere usate soltanto da sub preparati adeguatamente. I corsi di addestramento per l'uso di questo JACKET dovrebbero essere tenuti esclusivamente da Istruttori abilitati. Per garantirvi la massima sicurezza, la manutenzione della vostra attrezzatura dovrebbe essere affidata soltanto alla MARES o ad un Centro di Assistenza Autorizzato.

CERTIFICAZIONE CEE/EN 250: 2000

I DPI oggetto del presente manuale di istruzioni sono stati sottoposti a prove di tipo e certificati in conformità alle norme EN 250: 2000 (III categoria D.e. 89/686/CEE come bardatura per SCUBA) e EN 1809 (II categoria D.e. 89/686/CEE come corpetto equilibratore) dall'Organismo Notificato n° 0474 RINA, Via Corsica 12, 16128 GENOVA.

Modello	EN 250: 2000	EN 1809	Marcatura
Dragon AT	0474	0474	CE0426
Vector 1000 AT	0474	0474	CE0426
Vector Chrome AT	0474	0474	CE0426

Il numero 0426 accanto alla marcatura di conformità CE identifica l'Organismo Notificato n° 0426 ITALCERT, V.le Sarca, 336 - 20126 MILANO preposto al controllo della produzione ai sensi dell'art. 11.B D.e. 89/686/CEE limitatamente ai prodotti classificati in III categoria (bardatura per SCUBA).

RIFERIMENTI ALLA EN 250: 2000

SCOPO - DEFINIZIONE - LIMITAZIONI

- **Scopo:** l'obiettivo dei requisiti e delle prove stabiliti nello standard EN 250: 2000 è di garantire un livello minimo di sicurezza di funzionamento dei respiratori subacquei ad una profondità massima di 50 mt.
- **Scuba - Definizione (EN 132):** Autorespiratore per uso subacqueo a circuito aperto ad aria compressa contenuta in una bombola.
- **Scuba - Equipaggiamento minimo (EN 250: 2000):**
 - a) Bombola/e d'aria.
 - b) Erogatore.
 - c) Dispositivo di sicurezza, es. manometro/computer, o riserva, o allarme.
 - d) Sistema di supporto e trasporto, es. schienalino e/o cinghiaggio.
 - e) Facciale (boccaglio o maschera intera o casco per subacqueo).
 - f) Istruzioni per l'uso.
- **Limitazioni (EN 250: 2000) - Profondità max 50 metri.**
- **SCUBA - Gruppo Componenti (EN 250: 2000):** lo SCUBA può essere costituito da gruppi componenti distinti quali gruppo bombole, erogatore, manometro. I JACKET MARES descritti in questo manuale sono utilizzabili con gruppi componenti lo SCUBA, certificati in accordo alla direttiva CEE 89/686. L'aria contenuta nelle bombole deve essere conforme ai requisiti per aria respirabile stabiliti nello Standard EN 12021.

RIFERIMENTI ALLA EN 1809 - SCOPO -

DEFINIZIONE - LIMITAZIONI

- **Scopo:** lo Standard EN 1809 permette di verificare i requisiti minimi di sicurezza e le prestazioni dei JACKET di tipo gonfiabile.
- **JACKET - Definizione (EN 1809):** Dispositivo in grado di permettere al subacqueo un controllo del proprio assetto durante l'immersione.
- **Limitazioni -** Non è scopo dello Standard EN 1809 stabilire requisiti per dispositivi di galleggiamento o giubbetti di salvataggio. Il JACKET non è inteso per garantire in superficie una posizione a testa alta in caso di incoscienza o incapacità del subacqueo.

I corpetti descritti in questo manuale sono stati testati e certificati per temperature comprese tra -20°C e +60°C.

Sul corpetto è cucita un'etichetta riportante il testo seguente:

IMPORTANTE

Leggere attentamente le istruzioni. Questo non è un giubbotto di salvataggio: non assicura una corretta posizione della testa del subacqueo in superficie. Qualora il manuale di istruzioni andasse smarrito, potete farne richiesta al vostro negoziante di fiducia. Prima dell'uso controllare che non vi siano perdite d'aria e che tutti i componenti del jacket funzionino regolarmente. Collegare le manichette dell'LP ad un'uscita di Bassa Pressione del 1° stadio quando l'erogatore NON è collegato alla bombola. Dopo l'uso, sciacquare accuratamente con acqua dolce l'interno e l'esterno del corpetto. Questa operazione è importante dopo l'uso in piscina. Una manutenzione non adeguata può causare danni al jacket o comprometterne il buon funzionamento. Gonfiare leggermente il jacket prima di riporlo. Non rimuovere questa etichetta per nessuna ragione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche tecniche	DRAGON AT	VECTOR 1000 AT	VECTOR CHROME AT
Tipo	Dragon Aircell	Classic Aircell	Classic Aircell
Gruppo comando	Air trim	Air trim	Air trim
Saldatura	Alta frequenza	Alta frequenza	Alta frequenza
Materiale involucri	Nylon 420/ nylon 420	Cordura 1000/ nylon 420	Cordura 1000/ nylon 420
Schienale	Vector	Vector	Vector
Limiti misure ammesse per bombole	Monobombola: diametro min/max 14,1/21,5 cm Vol. max 20 lt	Monobombola: diametro min/max 14,1/21,5 cm Vol. max 20 lt	Monobombola: diametro min/max 14,1/21,5 cm Vol. max 20 lt
Peso (taglia)	3,8 kg	3,9 kg	3,5 kg
M.R.S.	-	X (opzionale)	NO
M.R.S. Plus	X	-	-
Twin exhaust valves	2	2	1
Valvole manuali	1	1	2

TABELLA TAGLIE

MODELLO	TAGLIA	ALTEZZA	PESO	CIRCONFERENZA VITA	CIRCONFERENZA TORACE	SPINTA IN N
DRAGON AT	XS	<165	<55	70-90	<95	162
	S	165-175	50-70	75-95	85-105	162
	M	165-180	60-80	90-115	95-115	182
	L	170-185	70-90	100-120	105-120	196
VECTOR 1000 AT	XL	>180	>80	110-140	>120	240
	XS	<165	<55	<95	70-94	70
	S	165-180	50-70	85-105	70-94	90
	M	165-180	60-80	95-115	85-112	120
VECTOR CHROME AT	L	170-185	70-90	105-120	96-121	140
	XL	>180	>80	>110	108-136	160
	XS	<165	<55	<95	70-94	70
	S	160-175	50-70	85-105	70-94	90
	M	165-180	60-80	95-115	85-112	120
	L	170-185	70-90	105-120	96-121	140
	XL	>180	>80	>110	108-136	160

AIRTRIM

Il gruppo comandi rappresenta senza dubbio una soluzione straordinaria per il controllo delle mandate d'aria.

È una novità che stravolge completamente il comune uso dell'inflator in immersione.

Il gruppo presenta alla sua estremità interna un innesto rapido a baionetta che in caso di mal funzionamento del sistema può essere rimosso manualmente interrompendo così immediatamente l'erogazione dell'aria.

VALVOLE DI SCARICO

Il pulsante di scarico del gruppo comandi agisce su un innovativo sistema di valvole denominato "Twin Exhaust Valve System", che scaricano simultaneamente, e in qualsiasi posizione assunta dal subacqueo.

Si possono quindi ottenere facili variazioni di assetto.

Questo nuovo e tecnologico sistema di valvole supera i limiti dei tradizionali gruppi comando che obbligano il subacqueo ad assumere una posizione predefinita per favorire lo scarico dell'aria.



ATTENZIONE

Il sistema di scarico "Twin Exhaust Valve System" permette di dosare la fuoruscita dell'aria a seconda delle necessità. Per uno scarico veloce tenere premuto il pulsante "OUT". Per uno scarico fine agire sullo stesso pulsante con leggere pressioni ripetute.

Su tutti i modelli è inoltre presente almeno 1 valvola meccanica di sicurezza azionabile a trazione tramite una cordicella che termina con un pomolo di comando che funziona come valvola di sovrappressione.

INVOLUCRO GONFIABILE

Tessuti laminati poliuretano multistrato, di altissima qualità, saldati ad alta frequenza, secondo stili differenti, adatti alle esigenze di ogni subacqueo.

SOFT GRIP

Imbottitura a galleggiamento neutro appositamente studiata per offrire un comfort impareggiabile e per consentire la massima aderenza fra muta e jacket.

B.P.S. (Back Protection System)

Sistema di imbottitura a galleggiamento neutro, che riunisce le caratteristiche di sicurezza e forza, combinando materiali caratterizzati da proprietà meccaniche diverse tra loro. La capacità d'assorbimento degli urti è incredibilmente superiore rispetto alle protezioni normalmente adottate.

M.R.S. (Mechanical Release System) BREVETTATO

Il più moderno sistema di zavorra integrata. Semplice, affidabile, facile da utilizzare anche in immersione. Il contenitore della zavorra, permette di alloggiare qualsiasi tipo di piombi, è collegato meccanicamente al jacket e si trova sempre a portata di mano. Il pulsante di sgancio di grandi dimensioni è facile da utilizzare anche quando si indossano spessi guanti di neoprene.

M.R.S. PLUS

M.R.S. Plus rappresenta l'evoluzione della prima zavorra con sistema di sgancio meccanico introdotta sul mercato.

Introduce un innovativo sistema di chiusura per il quale è sufficiente uno scatto a garantire una sicurezza ottimale ed un movimento verso l'esterno per il rilascio della zavorra.

SISTEMA DI GONFIAGGIO A BOCCA

Internamente alla tasca si trova il sistema di gonfiaggio a bocca, costituito da un piccolo tubo di silicone dotato di valvola di non ritorno.

MATERIALI

- Cordura® 1500 denari, trattato con tripla resinatura poliuretanica, ad altissima resistenza all'abrasione.
- Nylon 840 D, a tripla resinatura poliuretanica, presenta un'alta resistenza all'abrasione.
- Cerniere YKK® in tecnopolimero ad alta resistenza.
- Velcro YKK®.
- Anelli in acciaio inox o tecnopolimero.
- Valvole, fibbie e anelli realizzati in tecnopolimero ad altissima resistenza agli urti ed all'invecchiamento.
- Fibbie sugli spallacci del tipo "thumbledge" a sgancio rapido, che permettono una regolazione immediata col solo utilizzo del pollice, per un adattamento facile, rapido e preciso del jacket alle diverse corporature. All'estremità dei nastri di regolazione delle fibbie sono presenti tiranti ad anello, che migliorano la finitura e permettono di avere una maggiore facilità di presa anche con spessi guanti in neoprene.
- Cinghiaggio ventrale a regolazione bilaterale, a sgancio rapido.
- Fibbia sternale regolabile, a sgancio rapido, mantiene gli spallacci costantemente nella loro posizione naturale e ne evita lo scivolamento.
- Cuciture doppie realizzate con filo 100% poliestere, per la massima resistenza all'usura.
- Pratici portafrusta girevoli, che garantiscono una sistemazione ottimale e sicura della consolle e dell'octopus (Fig. 1).

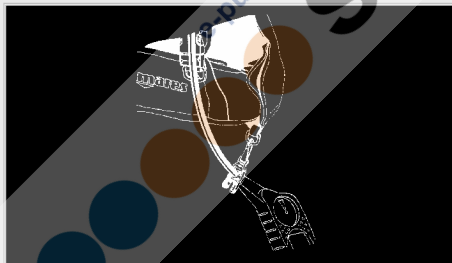


Fig. 1

- Fischietto bitonale a norme DIN, infrangibile.

ISTRUZIONI PER L'USO

Prima di utilizzare il jacket in acque libere è fondamentale leggere attentamente le istruzioni d'uso del seguente manuale, qui di seguito riportate, in quanto da loro può dipendere la sicurezza e la lunga durata dell'attrezzatura.

È consigliato inoltre provare ad usare il jacket in piscina attrezzandosi completamente come per una immersione.

Un esercizio consigliato in acqua bassa è, per esempio, il controllo dell'assetto facendo perno sulle pinne (pivoting /pendolo) in quanto attraverso questo semplice esercizio si acquisisce familiarità con i pulsanti di carico e scarico "IN - OUT" comprendendone il dosaggio ma soprattutto la facilità d'utilizzo.

La funzione del JACKET è di rendere più facile possibile l'immersione permettendo al subacqueo di mantenere un assetto neutro.

SISTEMA M.R.S. - MECHANICAL RELEASE SYSTEM

ASSEMBLAGGIO M.R.S. SU JACKET

- 1) Inserire il perno d'aggancio nella base cucita sul jacket (Fig. A).

Per effettuare l'operazione inserire una barretta (ad esempio chiave a brugola o cacciavite piccolo) nel foro e ruotare di ca 90° fino ad aggancio.

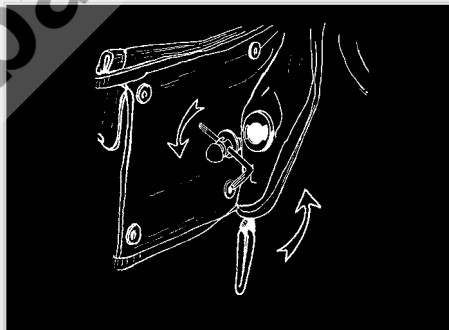


Fig. A

- 2) Inserire la quantità desiderata di piombi (max 6 kg, 13 lb per ciascun contenitore) (Fig. B) nel contenitore M.R.S.. Quando la quantità di piombi inserita è limitata, chiudere il velcro interno alla tasca, per evitare il movimento dei pesi durante l'immersione. Richiudere la pattina con velcro.

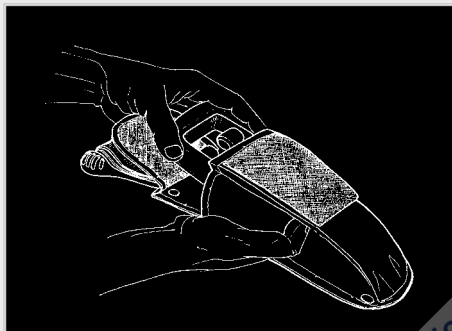


Fig. B

- 3) Inserire il contenitore M.R.S. nell'apposito alloggiamento interno al jacket, avendo cura che l'aggancio della slitta A si impegni nella sede B (Fig. C).

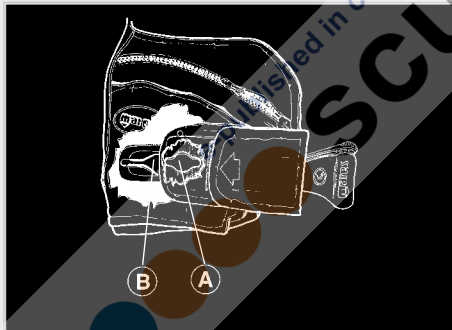


Fig. C

Premere sul pulsante di sgancio C ed (Fig. D) agganciare l'impugnatura sul perno d'aggancio. Rilasciare il pulsante.

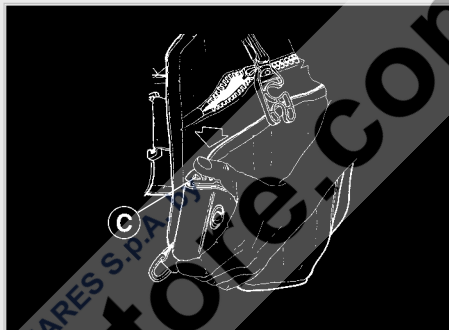


Fig. D

- 4) Il sistema è pronto per l'immersione.

SGANCIAMENTO M.R.S.

Premere sul pulsante di sgancio C (Fig. D). Ruotare verso l'esterno l'impugnatura per liberarla (Fig. E). Estrarre l'M.R.S. (Fig. F).

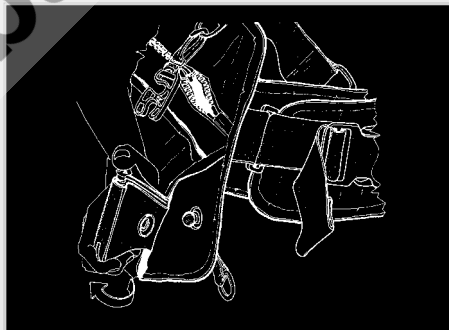


Fig. E

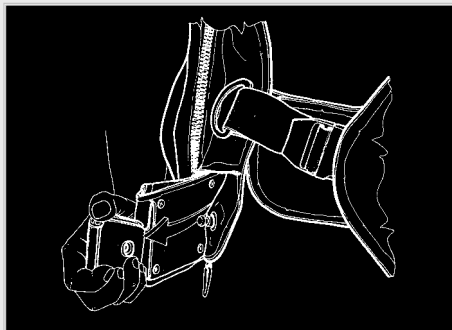


Fig. 1



ATTENZIONE

PRIMA DELL'IMMERSIONE, VERIFICARE CHE IL SISTEMA SIA ASSEMBLATO NEL MODO CORRETTO.

M.R.S. PLUS

M.R.S. Plus rappresenta l'evoluzione della prima zavorra con sistema di sgancio meccanico introdotta sul mercato. Introduce un innovativo sistema di chiusura per il quale è sufficiente uno scatto a garantire una sicurezza ottimale ed un movimento verso l'esterno per il rilascio della zavorra. Il carico massimo è pari a 6 kg/13 lbs per la maggior parte delle taglie. L'interno è suddiviso in sezioni multiple, in caso di non utilizzo della completa capacità.

ASSEMBLAGGIO ZAVORRA INTEGRATA

Aprire la cerniera e inserire la quantità desiderata di piombi, max 6 kg/13 lb per ciascun contenitore (Fig. 2)



Fig. 2

Quando la quantità di piombi è limitata, chiudere il velcro (A) interno alla tasca per evitare il movimento dei pesi durante l'immersione (Fig. 3). Richiudere la cerniera.



Fig. 3

SGANCIAMENTO M.R.S. PLUS DAL JACKET

Inserire il contenitore M.R.S. Plus nell'apposito alloggiamento interno della tasca del jacket sgonfio.

Agganciare la parte della fibbia maschio A del contenitore M.R.S. Plus nella fibbia femmina B situata all'interno della tasca del jacket fino ad avvertirne lo scatto (Fig. 4).



Fig. 4

Prestare attenzione che il meccanismo della fibbia maschio A sia perfettamente agganciato con la fibbia femmina B. (Fig. 5).

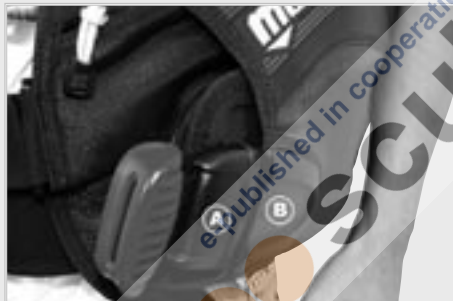


Fig. 5

Per lo sganciamento del contenitore M.R.S. Plus dalla tasca del jacket, impugnare la maniglia C del contenitore M.R.S. Plus (Fig. 6).



Fig. 6

Tirare in avanti la maniglia C con movimento deciso per sganciare la fibbia maschio A dalla fibbia femmina B, quindi estrarre tutto il contenitore. (Fig. 7).



Fig. 7

TASCHE

Le tasche sono a soffietto per una maggiore capienza e possono essere utilizzate comodamente a braccia incrociate.

Abbiate sempre cura di richiudere la cerniera o la pattina a velcro per evitare di perdere gli oggetti contenuti.



ATTENZIONE

UTILIZZO TASCHE JACKET COME PORTA PESI (ROTTURA TASCHE): le tasche non sono progettate per contenere pesi eccessivi ma, esclusivamente, per contenere oggetti di piccole dimensioni. Inserire pesi, piombi, sassi, oggetti appuntiti e taglienti viene considerato un uso improprio e pertanto fa decadere la garanzia da noi offerta.

MARCHI RIFLETTENTI

Sul alcuni modelli sono applicate strisce e marchi color argento, di materiale ad alte proprietà riflettenti di elevata visibilità anche in condizioni di poca luce. I riflettenti sono applicati anteriormente sopra gli spillacci (strisce) e posteriormente sull'involucro (marchi MARES).



ATTENZIONE

Il materiale riflettente per le sue alte caratteristiche tecniche richiede una tecnologia di applicazione particolare e difficoltosa.

Abbiate particolare cura nell'evitare sfregamenti su spiagge, scogli, sassi, etc...

La MARES non riconosce eventuali difetti di distacco dei suddetti marchi o parte di essi.

REGOLAZIONE DEL JACKET

VESTIBILITÀ

Prima di utilizzare il jacket in immersione dovremo adattarlo alle nostre caratteristiche fisiche ed eventualmente intervenire per correggerlo secondo necessità.

Nel caso si debba intervenire per allungare o stringere il fascione ventrale, si dovrà sfilarlo da entrambi i passanti interni destro e sinistro e quindi, agendo sul nastro di regolazione con fibbia, ricavare la misura desiderata spostando avanti o indietro la parte coperta con velcro (Fig. 8).



Fig. 8

Terminata l'operazione, reinserito il fascione all'interno dei passanti, si dovrà verificare di nuovo la misura ottenuta, tenendo in considerazione lo spessore occupato dalla muta e l'esatta simmetria delle parti.

Il risultato sarà corretto quando i lembi con velcro di entrambi i fascioni, sormonteranno l'uno sull'altro al centro della zona ventrale.

Definita la misura centrale, agire su entrambi gli spillacci a regolazione rapida destro e sinistro per ottenere una regolazione perfetta.

MODALITÀ DI CONTROLLO PRIMA DELL'IMMERSSIONE

- 1) Controllate che tutti i raccordi e le valvole siano ben fissati con le ghiere di fissaggio ben serrate.
- 2) Assicuratevi del buon fissaggio tra bombola e schienale (Fig. 9-10).

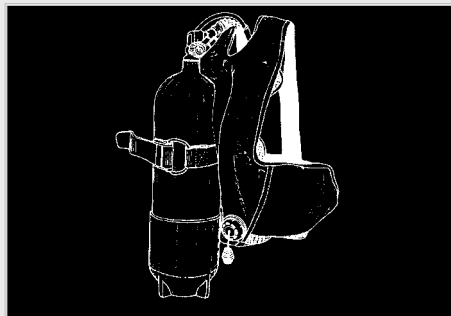


Fig. 9

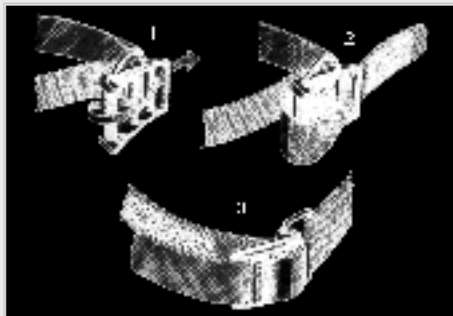


FIG. 10

- 3) Gonfiate completamente il Corpetto Equilibratore ed aspettate circa 15 minuti. Se il Corpetto Equilibratore si sgonfia non usatelo e rivolgetevi ad un'Officina Autorizzata MARES.
- 4) Verificare ora il buon funzionamento del sistema di gonfiaggio e sgonfiaggio pneumatico agendo rispettivamente sui tasti IN e OUT.

Verificare infine il sistema di gonfiaggio a bocca intervenendo sul tubicino di silicone posto all'interno della tasca.

Sfilarlo completamente portarlo verso la bocca e soffiare al suo interno per gonfiare il jacket.

Riposizionare il tappino di chiusura e collocare nuovamente il tubetto all'interno della tasca, in posizione corretta.

⚠ ATTENZIONE

Il Vostro Corpetto equilibratore è progettato per essere impiegato con bombole delle seguenti misure:

Diametro: Min. 14.1 cm. - Max. 21.5 cm.

Volume: Monobombola Max. 20 lt. - Bibombola Max. 2 x 10 lt.

- 5) Verificate attentamente il buon funzionamento della valvola di sovrappressione/scarico rapido (Fig. 11).



FIG. 11

- 6) Non ponete il Corpetto Equilibratore al sole e non appoggiatelo su superfici pungenti o ruvide che potrebbero danneggiarlo.

⚠ ATTENZIONE

QUANDO SI UTILIZZA UN JACKET CON I PIOMBI INTEGRATI, SE SI VUOLE EFFETTUARE LA VESTIZIONE IN ACQUA, È NECESSARIO, PRIMA DI IMMERGERE IL GRUPPO SCUBA IN ACQUA, ASSICURARLO AD UNA CIMA. PUÒ INFATTI VERIFICARSI, IN ALCUNI CASI, CHE LO SCUBA ABBAIA UN ASSETTO NEGATIVO ANCHE CON JACKET COMPLETAMENTE GONFIO.

⚠ ATTENZIONE

Bagnare sempre i cinghiaggi di bloccaggio bombola prima del montaggio del Jacket sulla bombola stessa.

⚠ ATTENZIONE

Ricordare di sfilare completamente il piccolo tubo di gomma prima di espirare al suo interno.

⚠ ATTENZIONE

Le tasche posteriori sono dimensionate per alloggiare, come massimo, Kg 2 di piombi ciascuna.

Rivolgetevi al Vostro Istruttore per ottenere istruzioni su come utilizzare al meglio questa caratteristica.

IMPIEGO IN IMMERSIONE

Per iniziare la discesa non sarà necessario come nei tradizionali jacket alzare il braccio sinistro ma semplicemente premere il pulsante "OUT" sul gruppo comando o agire su una delle valvole meccaniche di scarico rapido, tirandole verso il basso.

Durante la discesa compensare la perdita di galleggiabilità premendo con il pollice il pulsante "IN" per immettere aria nel jacket.

IN RISALITA

Per il controllo della velocità di risalita potrà essere necessario scaricare parte dell'aria in eccesso.

Utilizzare il pulsante OUT agendo con piccole pressioni successive.

In caso di risalita eccessivamente rapida si potrà ottenere uno scarico rapido tenendo premuto il pulsante OUT.

ATTENZIONE

È necessario in ascesa regolare l'equilibrio idrostatico per evitare una velocità di risalita troppo rapida vicino alla superficie. Consultate il Vostro Istruttore o il manuale di immersione per ulteriori informazioni in merito ad una sicura velocità di risalita. Seguite le norme richieste dalla Vostra tabella di decompressione durante tutta la risalita.

ATTENZIONE

È sconsigliabile sollevare oggetti pesanti dal fondo con l'aiuto del Jacket; una perdita della presa sull'oggetto vi può rendere eccessivamente positivi e può causare una non voluta e potenzialmente pericolosa risalita rapida.

IN SUPERFICIE

Una volta emersi gonfiare sufficientemente il jacket per ottenere una spinta positiva.

ATTENZIONE

Il Jacket non è un giubbetto di salvataggio e non è progettato per mantenervi in superficie a testa in alto in caso di svenimento.

TERMINE IMMERSIONE

Allentare il fascione di collegamento alla bombola e rimuovere il jacket. Scaricare completamente tutta l'aria contenuta nel jacket effettuando una trazione su una delle valvole di scarico meccaniche.

Verificare che non vi sia acqua all'interno del jacket.

Svuotare l'eventuale acqua come segue:

- gonfiare completamente il jacket;

- posizionarlo in modo da permettere all'acqua di defluire nella sacca anteriore (Fig. 12);



Fig. 12

ruotare il jacket in modo da posizionare verso il basso la valvola meccanica di scarico e scaricare l'acqua tirando il pomolo di comando (Fig. 13).



Fig. 13

È consigliabile, prima di riporre il jacket per lunghi periodi sciaccare l'interno procedendo come segue:

- svitare la valvola di scarico meccanico posteriore;
- riempire circa un quarto del sacco con acqua dolce attraverso l'apertura della valvola;
- gonfiare il jacket e scuoterlo da parte a parte per far circolare l'acqua;
- far defluire l'acqua attraverso l'apertura della valvola;
- lasciare asciugare completamente.

MANUTENZIONE

⚠ ATTENZIONE

Nelle operazioni di manutenzione e pulizia non si devono adoperare solventi o sostanze detergenti. Nel caso si riscontrino anomalie di funzionamento o perdite per evitare l'interruzione della garanzia del prodotto è necessario far riferimento ad un'officina autorizzata.

Con una buona manutenzione il vostro jacket può durare a lungo senza inconvenienti.

- 1) È molto importante seguire le seguenti istruzioni:
- 1) Evitare esposizioni prolungate alla luce del sole.
- 2) Non lasciare oggetti appuntiti o duri nel Jacket.
- 3) Non riporre il Jacket umido o piegato. Riporlo parzialmente gonfiato in luogo fresco, scuro, asciutto.
- 4) Alla fine di ogni immersione sia in mare che in piscina, sciacquate sempre con acqua dolce l'interno e l'esterno del Corpetto Equilibratore.
- 5) Sciacquate accuratamente con acqua dolce tutti i dispositivi di carico e scarico.

BLOCCO DEL GRUPPO COMANDI IN AUTOEROGAZIONE

In caso di erogazione in continua il gruppo comando Airtrim presenta la possibilità di interrompere immediatamente l'autoerogazione.

Occorre portare la mano destra sulla parte posteriore del gruppo comando e sganciare la frusta ad innesto rapido. (Fig. 14).



Fig. 14

Per inserire aria all'interno del jacket si dovrà quindi accedere al sistema di gonfiaggio a bocca situato nella tasca.

UTILIZZO DEI JACKET CON MISCELE D'ARIA ARRICCHITA

⚠ ATTENZIONE

I Jacket MARES, se utilizzati con aria respirabile conforme alla EN 12021/rev.1998, sono da considerarsi conformi alla Direttiva 89/686/CEE. Le modalità di utilizzo sono descritte nel manuale allegato e si riferiscono all'utilizzo del Jacket con aria respirabile conforme alla EN 12021/rev.1998 (contenuto d'ossigeno pari al 21±2%). Poiché a tutt'oggi non sono ancora state stilate normative che permettano di verificare, con prove adeguate e significative, che i requisiti essenziali di sicurezza richiesti dalla Direttiva 89/686/CEE siano soddisfatti, il presente Jacket MARES non va considerato certificato CE in accordo alla Direttiva 89/686/CEE per l'utilizzo con aria arricchita di ossigeno ($O_2 > 21\pm 2\%$).

MARES fornisce ai rivenditori autorizzati un kit di conversione dei Jacket MARES per renderli utilizzabili con miscela aria - ossigeno (Nitrox - Massimo contenuto d'ossigeno: 40%). Se, dopo la conversione si desidera usare il Jacket con aria arricchita, far ripetere da tecnici MARES adeguatamente addestrati l'intera procedura di conversione, in quanto il Jacket potrebbe presentare segni di contaminazione dovuti alla presenza di idrocarburi o di altre impurità che potrebbero innescare una combustione.

⚠ ATTENZIONE

I Jacket MARES sono stati progettati e costruiti per essere utilizzati solo con aria atmosferica compressa. Non usate questo Jacket MARES con altri gas o con aria arricchita d'ossigeno. Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare usura precoce dell'attrezzatura, difetti di funzionamento e possibili esplosioni, che possono provocare danni anche molto gravi. La conversione di un Jacket MARES per l'utilizzo con miscela d'aria - ossigeno può essere effettuata soltanto da tecnici adeguatamente addestrati che conoscono perfettamente tutte le procedure di pulizia e di montaggio dei sistemi che utilizzano ossigeno ad alta pressione (con contenuto d'ossigeno superiore al 21±2%).

⚠ PERICOLO

Non utilizzare nessun Jacket MARES con miscela arricchita d'ossigeno (Nitrox - Massimo contenuto d'ossigeno: 40%) senza prima aver ricevuto adeguati insegnamenti in merito al loro utilizzo: Non osservare questa avvertenza può essere causa di gravi incidenti.

PER OGNI REVISIONE O RIPARAZIONE RIVOLGETEVI SEMPRE AD UN'OFFICINA MARES.

HTM SPORT S.p.A.

SALITA BONSEN, 4

16035 RAPALLO - ITALY

TEL. +39 01852011

FAX +39 0185669984

WWW.MARES.COM

mares®

e-published in cooperation with MARES S.p.A. by

scubastore.com

